



Myxicola aesthetica (Claparède, 1870)

Petite myxicole

Description

Myxicola aesthetica est un petit annélide sédentaire qui mesure 15 à 40 mm de long et atteint 3 mm de diamètre. Il vit dans un tube muqueux qui dépasse à peine du substrat. Son panache branchial en forme d'entonnoir est de couleur beige à brun violacé. Il est constitué de 2 lobes branchiaux semi-circulaires munis chacun de 5 à 10 filaments. Ce panache ne sort que peu de son tube. Le corps complètement protégé par le tube possède 20 à 50 sétigères dont 1 à 4 thoraciques. Très sensible, la petite myxicole s'enfonce rapidement dans son tube en cas de danger. *Myxicola aesthetica* vit généralement en groupe plus ou moins denses, parfois les tubes accolés les uns aux autres forment une base gélatineuse d'où émergent les petits panaches branchiaux.

Espèce proche

Cette espèce se distingue facilement de [Myxicola infundibulum](http://www.mer-littoral.org/16/myxicola-infundibulum.php) par sa taille très réduite et son habitat généralement rocheux.

Auteur

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2021 - 2026

